S16 1 PN=FR 2706770 ?t 16/7

16/7/1

DIALOG(R) File 351: Derwent WPI

(c) 2001 Derwent Info Ltd. All rts. reserv.

010144212

WPI Acc No: 1995-045463/199507

Compsn for treatment of tuberculosis - is synergistic mixt of seven

specific essential oils

Patent Assignee: PELLETIER J L M (PELL-I)

Inventor: PELLETIER J L M

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No Kind Date Applicat No Kind Date Week FR 2706770 A1 19941230 FR 937804 A 19930621 199507 B

Priority Applications (No Type Date): FR 937804 A 19930621

Patent Details:

Patent No Kind Lan Pg Main IPC Filing Notes

FR 2706770 A1 4 A61K-035/78

Abstract (Basic): FR 2706770 A

Compsn. for treating tuberculosis is a mixt. of 7 essential oils (each present at 5.7-44%) derived from Eucalyptus globulus; Melaleuca leucadendron; Thymus vulgaris; Humulus lupulus; Eugenia caryophylata, Mentha piperita and Origanum vulgare.

ADVANTAGE - This natural compsn. is free of any side effects and the various oils have a synergistic effect against Mycobacterium tuberculosis. The compsn. gives excellent results in treatment of tuberculosis (no more details).

Dwg.0/0

Derwent Class: B04

International Patent Class (Main): A61K-035/78

?

19 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

PARIS

N° de publication :

(à n'utiliser que pour les commandes de reproduction)

21) N° d'enregistrement national :

93 07804

(51) Int CF : A 61 K 35/78

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION A1 (71) Demandeur(s) : PELLETIER Jacques, Lucien, Marie (22) Date de dépôt : 21.06.93. - FR. (30) Priorité : (72) inventeur(s): PELLETIER Jacques, Lucien, Marie. (43) Date de la mise à disposition du public de la demande: 30.12.94 Bulletin 94/52. (56) Liste des documents cités dans le rapport de recherche préliminaire : Se reporter à la fin du présent fascicule. (73) Titulaire(s) : (60) Références à d'autres documents nationaux apparentés: (74) Mandataire :

54) Formule pour le traitement de la tuberculose.

67) L'invention consiste en un mélange d'hutles essentielles dont la synergie a une action déterminante sur le bacille responsable de la tuberculose.

La formule pour le traitement de la tuberculose se compose des huiles essentielles suivantes: eucalypyus globulus, melaleuca leucadendron, thymus vulgaris, humulus lupulus, eugenia caryophylata, mentha piperita et origanum vulgare.

'R 2 706 770 - A1



LA PRESENTE INVENTION CONCERNE LA DECOUVERTE D'UNE FORMULE POUR TRAITER LA TUBERCULOSE.

CETTE PATHOLOGIE QUI AVAIT PRATIQUEMENT DISPARUE, REFAIT SA REAPPARITION UN PEU PARTOUT DANS LE MONDE ET, COMME ON A PU LE CONSTATER, DANS LES

- PAYS OU LES HABITANTS SONT SOUS-ALIMENTES: SOMALIE, ETHIOPIE, MAIS AUSSI DANS LES ETATS SOUMIS A D'AUTRES FLEAUX COMME LA DROGUE ET LE SIDA.

 UNE RECRUDESCENCE DE CETTE MALADIE EST DONC CONSTATEE ET IMPOSE DE METTRE LE PLUS VITE POSSIBLE, A LA DISPOSITION D'UN LABORATOIRE DE FABRICATION, UNE FORMULE CONTRE LE BACILLE DE KOCH A BASE DE PRODUITS NATURELS SANS
- RISQUES D'EFFETS LATROGENES.

 CETTE FORMULE A ETE CONCUE A BASE D'HUILES ESSENTIELLES DONT CHACUNE A
 SES VERTUS PROPRES, PHARMACODYNAMIQUEMENT PARLANT, MAIS DONT LE MELANGE
 PRESENTE UNE SYNERGIE PERMETTANT UNE REPONSE CONTRE L'AFFECTION PAR LE
 BACILLE DE KOCH.
- LA PRESENTE INVENTION VISE AINSI A FOURNIR DES MOYENS NON ENCORE UTILISES
 A CE JOUR, SUR UNE GRANDE ECHELLE, MAIS OFFRANT TOUTES LES QUALITES D'UN
 TRAITEMENT DE CHOIX DANS LA LUTTE CONTRE LA TUBERCULOSE.

 L'INVENTION SE RESUME, DE FACON GENERALE, EN UN MELANGE D'HUILES ESSENTIELLES DONT LES POURCENTAGES VARIENT ENTRE 5,70% ET 44% DE CHACUN DES
 COMPOSANTS: EUCALYPTUS GLOBULUS, MELALEUCA LEUCADENDRON, THYMUS VULGARIS,
 HUMULUS LUPULUS, EUGENIA CARYOPHYLATA, MENTHA PIPERITA ET ORIGANUM VULGARE.
 EN D'AUTRES TERMES, L'INVENTION A POUR OBJET UN ANTI-BACILLE PUISSANT CONTRE LE BACILLE DE KOCH.
- LA PRESENTE INVENTION NE FAIT PAS INTERVENIR D'AUTRES COMPOSANTS.

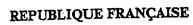
 LA SEULE FORMULATION CI-DESSUS DONNE D'EXCELLENTS RESULTATS DANS LE TRAITEMENT DE LA TUBERCULOSE.

.

REVENDICATIONS

- 1) LA FORMULATION CONTRE LA TUBERCULOSE (BACILLE DE KOCH) EST CARACTERISEE EN CE QU'ELLE CONTIENT SEPT HUILES ESSENTIELLES.
- 2) FORMULATION SELON LA REVENDICATION 1 CARACTERISEE EN CE QUE LE MELANGE COMPREND DES HUILES ESSENTIELLES DONT LES POURCENTAGES VARIENT ENTRE 5,70% ET 44% DE CHACUN DES COMPOSANTS SUIVANTS:
 - EUCALYPTUS GLOBULUS, MELALEUCA LEUCADENDRON, THYMUS VUL-GARIS, HUMULUS LUPULUS, EUGENIA CARYOPHYLATA, MENTHA PIPERITA ET ORI-GANUM VULGARE.

5



2706770

N° d'enregistrement national

RAPPORT DE RECHERCHE PRELIMINAIRE

INSTITUT NATIONAL de la PROPRIETE INDUSTRIELLE

établi sur la base des dernières revendications déposées avant le commencement de la recherche

FA 492113 -FR -9307804

DOCL	MENTS CONSIDERES COMM		Revendications concernées de la demande		
atégorie	Citation du document avec indication, en des parties pertinentes	CAS DE DESVIII,	examinée	·	
X	FR-A-2 563 109 (D. TRUC) * le document en entier *		1,2		
Y	DATABASE WPI Section Ch, Week 9227, Derwent Publications Ltd.,	London, GB;	1,2	·	·
	Class B04, AN 92-223430 & JP-A-4 149 135 (KUREHA CI 22 Mai 1992 * abrégé *	* * \$			•••
Y	DATABASE WPI Section Ch, Week 9107, Derwent Publications Ltd., Class B04, AN 91-050090 & SU-1 572 637 (TUBERCULOS 1990 * abrégé *		1,2		
Y	CD-ROM VIDAL 1992, O.V.P. VIDAL, PARIS. * Tubérol onguent *	- EDITIONS DU	1,2	DOMAINES TI RECHERCHE	
Y	CD-ROM VIDAL 1992, O.V.P. VIDAL, PARIS. * Rhinyl balsamique *	- EDITIONS DU	1,2	A61K	
				es que	
	Def.	d'achivement de la recherche		Econission	
		9 Février 1994	Or	viz Diaz, I	P
Y	CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES particulièrement pertinent 1 ini seni particulièrement pertinent en combinaison avec un intre document de la même catégorie pertinent 1 l'encontre d'an moins une revendication	RIE DES DOCUMENTS CITES T: théorie ou principe à la base de l'invention E: document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date positérieure. D: cité dans la demande E: cité pour d'autres raisons			
0:	ra arrière-plan technologique général divulgation non-écrite locument intercalaire			cument corresponds	nt